

框架协议采购征集文件

(货物类)

项目名称：呼伦贝尔市公共资源交易中心内蒙古自治区2025年LED显示屏框架协议采购项目

项目编号：K1507012025000018

征集人：呼伦贝尔市公共资源交易中心

2025年07月30日

第一章征集邀请

呼伦贝尔市公共资源交易中心作为本项目征集人，拟对呼伦贝尔市公共资源交易中心内蒙古自治区2025年LED显示屏框架协议

议采购项目项目进行框架协议采购征集，兹邀请符合本次征集要求的供应商参加征集。

一、征集项目编号：K1507012025000018

二、征集项目名称：呼伦贝尔市公共资源交易中心内蒙古自治区2025年LED显示屏框架协议采购项目

三、征集项目简介：依据《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部第**110**号令）以及《内蒙古自治区财政厅、内蒙古自治区公共资源交易中心关于印发<内蒙古自治区政府采购框架协议实施方案>的通知》（内采购[2025]78号）的要求，LED显示屏属于集中采购目录以内品目，且属于小额零星采购范畴，可以采用框架协议采购方式采购，呼伦贝尔市公共资源交易中心对LED显示屏框架协议采购项目进行公开征集，内蒙古自治区本级所属采购单位、呼和浩特市所属采购单位、包头市所属采购单位、乌海市所属采购单位、赤峰市所属采购单位、通辽市所属采购单位、鄂尔多斯市所属采购单位、呼伦贝尔市所属采购单位、满洲里市所属采购单位、巴彦淖尔市所属采购单位、乌兰察布市所属采购单位、兴安盟所属采购单位、锡林郭勒盟所属采购单位、二连浩特市所属采购单位、阿拉善盟所属采购单位共同使用征集结果。本框架协议项目的入围供应商应当为入围产品生产厂商或者生产厂商唯一授权供应商。入围供应商应在各盟、市委托至少十家，旗、县、区委托至少五家代理商，按照框架协议约定接受采购人合同授予，并履行采购合同。入围供应商应当在框架协议中提供委托协议和委托的代理商名单。

四、供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件：

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）

供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以征集人于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

（三）满足《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》第十八条规定：货物项目框架协议的入围供应商应当为入围产品生产厂商或者生产厂商唯一授权供应商。

（四）落实政府采购政策需满足的资格要求：

执行政府采购促进中小企业发展的相关政策：

本采购包不属于专门面向中小企业采购

（五）本项目的特定资格要求：

无

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：内蒙古自治区政府采购云平台的框架协议采购系统，登录方式及地址：通过内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）首页供应商用户登录政府采购云平台，进入框架协议电子化采购系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用采购云平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入采购云平台供应商库。

（二）“框架协议—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投

标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

- (三) 供应商应当自行准备适应电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。
- (四) 供应商在参加开 标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求 请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。 开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标无效。 (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的； (2) CA证书无法解密投标文件的； (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

(五) 采购云平台技术支持：

在线客服：通过内蒙古自治区政府采购网-在线客服进行咨询

400服务电话：4000471010

CA及签章服务：通过内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南进行查询

六、征集文件获取时间、方式及地址

- (一) 征集文件获取时间：详见征集公告
- (二) 在征集文件获取开始时间前，征集人将本项目征集文件上传至框架协议电子化采购系统，免费向供应商提供。供应商通过框架协议电子化采购系统获取征集文件。成功获取征集文件的，供应商将收到已获取征集文件的回执函。未成功获取征集文件的供应商，不得参与本次征集活动，不得对征集文件提起质疑。
- 成功获取征集文件后，征集人进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，征集人将通过框架协议电子化采购系统发布澄清或者修改后的征集文件，供应商应当重新获取征集文件。供应商未重新获取征集文件或者未按照澄清或者修改后的征集文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

七、响应文件提交截止时间及开启时间、地点、方式

- (一)响应文件提交截止时间及开启时间：详见征集公告。
- (二)响应文件提交方式、地点：供应商应当在响应文件提交截止时间前，通过框架协议电子化采购系统提交响应加密文件。成功提交的，供应商将收到已提交响应文件的回执函。
- (三)本项目采取网上开启，即征集人通过框架协议电子化采购系统“开标/开启投标（响应）文件-开标大厅”远程不见面开启（投标人无须到现场）。

八、本征集邀请在内蒙古自治区政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《内蒙古自治区支持中小企业政府采购合同融资办法》文件，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录内蒙古自治区政府采购网—金融服务平台，选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目成交结果、成交通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

征集人：呼伦贝尔市公共资源交易中心

地址：河东新城友好五街西呼伦贝尔市公共资源交易中心五楼526室

邮编：021008

联系人：徐勃

联系电话：8110388

采购监督机构：呼伦贝尔市财政局

地址：呼伦贝尔市海拉尔区河东新区友好六街

联系电话：0470-8115635

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

| 序号 | 应知事项 | 说明和要求 |
|----|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 最高限制单价（实质性要求） | 本项目各采购包最高限制单价如下： 供应商报价高于最高限制单价(元)或最高限制优惠率(%)的，其响应文件将按无效处理。 注：如按照折扣率报价，供应商折扣率高于最高折扣率的，其响应文件将按照无效处理。 |
| 2. | 框架协议采购分类 | 封闭式框架协议采购 |
| 3. | 框架协议期限 | 框架协议按照项目采购包签订,自框架协议签订之日起 1年 。 |
| 4. | 是否接受联合体 | 不接受联合体。 |
| 5. | 落实节能、环保、无线局域网政策 | <p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的产品若属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效响应处理。</p> <p>3.本项目采购的产品若属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的产品若属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，按照第五章“评分标准”的规则执行优先采购政策。</p> |
| 6. | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除 | 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予价格扣除，用扣除后的价格参加评审。 |
| 7. | 充分、公平竞争保障措施（实质性要求） | <p>1、供应商响应的货物的技术、商务等条件不得低于采购需求，货物应当是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。</p> <p>2、对货物项目每个采购包只能用一个产品进行响应，征集文件有要求的，应当同时对产品的选配件、耗材进行报价。</p> |
| 8. | 投标保证金 | 本项目不收取投标保证金。 |

| | | |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. | 履约保证金 | 本项目不收取履约保证金。 |
| 10. | 响应有效期（实质性要求） | 提交响应文件的截止之日起不少于120天。 |
| 11. | 征集代理服务费 | 本项目不收取征集代理服务费。 |
| 12. | 入围结果公告 | 入围结果将在内蒙古自治区政府采购网予以公告。 |
| 13. | 入围通知书 | 入围结果公告后，征集人通过框架协议电子化采购系统向入围供应商发出入围通知书；入围供应商通过框架协议电子化采购系统获取入围通知书。 |
| 14. | 框架协议签订 | 框架协议签订之日起7个工作日内，征集人将框架协议报本级财政部门备案。框架协议不得对征集文件确定的事项以及入围供应商的响应文件作实质性修改。 |
| 15. | 是否组织潜在供应商踏勘项目现场 | 本次采购不组织踏勘项目现场。 |
| 16. | 第二阶段成交供应商的方式 | <p>单基色显示屏1：直接选定/二次竞价</p> <p>单基色显示屏2：直接选定/二次竞价</p> <p>单基色显示屏3：直接选定/二次竞价</p> <p>单基色显示屏4：直接选定/二次竞价</p> <p>单基色显示屏5：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏1：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏2：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏3：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏4：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏5：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏6：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏7：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏8：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏9：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏10：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏11：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏12：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏13：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏14：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏15：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏16：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏17：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏18：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏19：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏20：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏21：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏22：直接选定/二次竞价</p> <p>全彩色显示屏23：直接选定/二次竞价</p> |
| 17. | 第二阶段成交公告发布渠道 | 入围结果将在内蒙古自治区政府采购网予以公告。 |

| | | |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18. | 征集人或服务对象范围 | <p>(1) 内蒙古自治区本级所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(2) 内蒙古自治区呼和浩特市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(3) 内蒙古自治区包头市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(4) 内蒙古自治区乌海市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(5) 内蒙古自治区赤峰市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(6) 内蒙古自治区通辽市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(7) 内蒙古自治区鄂尔多斯市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(8) 内蒙古自治区呼伦贝尔市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(9) 内蒙古自治区满洲里市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(10) 内蒙古自治区巴彦淖尔市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(11) 内蒙古自治区乌兰察布市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(12) 内蒙古自治区兴安盟所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(13) 内蒙古自治区锡林郭勒盟所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(14) 内蒙古自治区二连浩特市所属采购单位，类型：行政区划；</p> <p>(15) 内蒙古自治区阿拉善盟所属采购单位，类型：行政区划；</p> |
| 19. | 特殊情况 | <p>出现下列情形之一的，征集人应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>(一) 交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；</p> <p>(二) 因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>(三) 其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，征集人可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，征集人应当依法废标。</p> |
| 20. | 供应商响应注意事项 | <p>供应商编制响应文件时，响应的产品通过投标客户端选择厂商事前已录入产品库的产品。供应商应当自行协调厂商按照框架协议电子化采购系统产品入库要求，及时维护产品信息。响应文件中响应的产品信息的真实性、完整性由供应商负责。</p> |

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本征集文件仅适用于本次框架协议采购征集项目。

二、本征集文件的最终解释权由征集人享有。征集文件内容由征集人负责解释。

2.2.2有关定义

一、“征集人”是指负责征集程序和订立框架协议的集中采购机构、主管预算单位及其委托的采购代理机构。本次征集项目的征集人是呼伦贝尔市公共资源交易中心。

二、“采购人”是指采购人或者服务对象按照框架协议约定规则，在入围供应商范围内确定第二阶段成交供应商并订立采购合同。

三、“供应商”是指按照征集公告规定获取了征集文件，拟参加征集并签订框架协议的法人、其他组织或者自然人。其中货物项目框架协议的供应商应当为响应产品生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商。

四、“入围供应商”是指通过公开征集程序，确定的第一阶段与征集人签订框架协议的供应商。

五、“代理商”是指入围供应商可以委托一家或者多家代理商，按照框架协议约定接受采购人合同授予，并履行采购合同。入围供应商应当在框架协议中提供委托协议和委托的代理商名单。

六、“网上开启”是指征集人通过框架协议电子化采购系统在线完成签到、开启、唱标、记录等活动，供应商通过框架协议电子化采购系统在线完成相应文件解密、参与开启活动。

七、“电子评审”是指通过框架协议电子化采购系统在线完成评审委员会组建，开展资格性和符合性审查、比较与评价、出具评审报告、推荐入围供应商等活动。

八、合格供应商

1、符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

2、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

3、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动

2.3征集文件

2.3.1征集文件的构成

一、征集文件是供应商准备响应文件和参加征集响应的依据，同时也是资格审查、评审的重要依据。征集文件用以阐明征集项目所需的资质、技术、服务、商务及报价等要求、征集和响应程序、有关规定和注意事项、框架协议主要条款以及合同主要条款等。本征集文件包括以下内容：

(一)征集邀请；

(二)供应商须知；

(三)征集项目技术、服务、商务及其他要求；

(四)资格审查；

(五)入围评审办法；

(六)响应文件格式；

(七)拟签订框架协议文本和采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解征集文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对征集文件全面做出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2征集文件的澄清和修改

一、在响应文件提交截止时间前，征集人可以对已发出的征集文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为征集文件的组成部分，征集人将在内蒙古自治区政府采购网发布更正公告，供应商应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行征集响应。更正内容可能影响响应文件编制的，征集人将通过框架协议电子化采购系统发布更正后的征集文件，供应商应依据更正后的征集文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行征集响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1 响应文件的语言

一、供应商提交的响应文件以及供应商与征集人就有关响应的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评审委员会可将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2 计量单位（实质性要求）

除征集文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 响应货币（实质性要求）

本项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权（实质性要求）

一、供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。征集人和采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在响应报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 响应文件的组成

供应商应按照征集文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件包括响应函、资格响应文件、商务技术响应文件和报价要求响应文件，具体内容详见第六章。

2.4.6 响应文件格式

一、供应商应按照征集文件第六章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7 响应报价（实质性要求）

一、供应商根据采购包进行响应报价（有量价关系折扣的，包括量价关系折扣），响应报价不可超过最高限制单价。货物项目单价按照台（套）等计量单位确定，包含售后服务等相关服务费用。

二、供应商每个采购包只允许有一个报价，并且将作为采购人或者服务对象确定第二阶段成交供应商的最高限价。

三、响应文件报价出现前后不一致的，按照征集文件第五章入围评审办法规定予以修正，修正后的报价经供应商通过框架协议电子化采购系统进行确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商未在规定时间内确认的，其响应无效。

2.4.8 响应有效期（实质性要求）

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9 响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、响应文件应当根据征集文件进行编制，投标客户端下载地址：投标客户端下载地址：（[https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gpfa-uploader/gpfa/upload/common/2024/1/16/框架协议投标\(响应\)客户端安装包.zip](https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gpfa-uploader/gpfa/upload/common/2024/1/16/框架协议投标(响应)客户端安装包.zip)）投标（响应）客户端，使用客户端编制响应文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应征集文件的每项实质性要求，逐一进行响应；未逐一进行响应或者响应内容不符合征集文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照征集文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、发生征集文件澄清或者修改，可能影响响应文件编制的，供应商应重新获取澄清或者修改后的征集文件，按照澄清或者修改后的征集文件进行响应文件编制、签章和加密。

五、若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。

2.4.10 响应文件的提交

一、（实质性要求）供应商应当在响应文件提交截止时间前，通过框架协议电子化采购系统完成响应文件提交。

二、在响应文件提交截止时间后，征集人不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在响应文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 响应文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5 开启、资格审查、评审和确定入围供应商

2.5.1 开启及开启程序

一、本项目为网上开启。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或成功提交和解密响应文件的供应商不足3家的，不予开启，征集人将作废标处理。

二、开启准备工作

响应文件提交截止时间前，供应商登录框架协议电子化采购系统-“开标/开启投标（响应）文件-开标大厅”参与开启。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合征集文件规定数量的，征集人将启动响应文件解密程序，解密时间为60分钟；供应商应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过框架协议电子化采购系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

四、开启

解密时间截止或者所有供应商响应文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由征集人通过框架协议电子化采购系统对供应商名称、响应文件解密情况、响应报价进行展示。

开启过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。供应商对开启过程和开启记录有疑义，以及认为征集人相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。征集人对供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商完成响应文件解密后，自主决定是否参加网上在线开启，未参加的，视同认可开启结果。

2.5.2 查询及使用信用记录

开启结束后，征集人根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商在响

应文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

2.5.3资格审查

详见征集文件第四章。

2.5.4评审

详见征集文件第五章。

2.5.5入围通知书

一、征集人或者评审委员会确定入围供应商后，在内蒙古自治区政府采购网发布入围结果公告、通过框架协议电子化采购系统发出入围通知书，入围供应商通过框架协议电子化采购系统获取入围通知书。

二、入围通知书是征集人和入围供应商签订框架协议的依据，是框架协议的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的入围无效情形的，将以公告形式宣布发出的入围通知书无效，入围通知书将自动失效。

三、入围通知书对征集人和入围供应商均具有法律效力。

2.6签订框架协议

一、征集人应在入围通知书发出之日起**30**日内与入围供应商签订框架协议，并在框架协议签订后**7**个工作日内，通过采购云平台将框架协议报本级财政部门备案。

如为联合征集的，牵头征集人负责组织其他征集人与供应商签订框架协议；各征集人应在入围通知书发出之日起**30**日内与入围供应商签订框架协议，并在框架协议签订后**7**个工作日内，通过政府采购云平台将框架协议报本级财政部门备案。

二、征集人和入围供应商签订的框架协议不得对征集文件确定的事项以及入围供应商的响应文件作实质性修改。

2.7纪律要求

2.7.1评审活动纪律要求

征集人应保证评审活动在严格保密的情况下进行，征集人、供应商和评审委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目征集文件以及征集人现场管理规定，接受征集人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评审过程和结果。对各供应商的商业秘密，评审委员会成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加征集响应不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其响应无效：

- （1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致）；
- （2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （5）不同投标人的投标文件相互混装；
- （6）不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动

二、有下列情形之一的，属于恶意串通投标：

- （1）投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

- (2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；
- (6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；
- (7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

供应商出现上述情形，将依法追究其法律责任；已提交响应文件的，其响应文件作无效处理；已入围的，取消入围资格或者解除框架协议。

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，征集人相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为征集人相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向征集人书面提出回避申请，并说明理由。征集人将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：**框架协议订立阶段**，供应商如认为征集相关的文件、过程和入围结果使自己权益受损的，可依法向征集人提出质疑。**合同授予阶段**，供应商如认为二次竞价、顺序轮候过程和成交结果使自己权益受损的，可依法向采购人提出质疑。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决(包含但不限于文字错误、标点符号、不影响响应文件的编制的情形)。

四、供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一征集程序环节或第二阶段成交环节的质疑。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向征集人提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- (一) 质疑函正本**1**份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）
- (二) 法定代表人或主要负责人授权委托书**1**份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (三) 法定代表人或主要负责人身份证复印件**1**份；
- (四) 委托代理人身份证复印件**1**份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对征集文件提出的质疑，需提交从框架协议电子化采购系统获取的征集文件回执单）。

询问质疑联系方式：

联系人：徐勃

联系电话：8110388

通讯地址：呼伦贝尔市河东新区友好五街西

邮编：021008。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出征集文件、采购过程、采购结果的范围。

七、投诉受理单位：框架协议订立阶段，供应商对征集人的质疑答复不满意，或者征集人未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向呼伦贝尔市财政局提出投诉。合同授予阶段，供应商对采购人、采购代理的质疑答复不满意或采购人、采购代理机构未按时答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向采购人的本级财政部门提出投诉。

2.9用户反馈和评价机制

征集人根据《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》规定，结合项目实际，建立对入围供应商、商品、代理商的评价反馈制度，作为第二阶段直接选定成交供应商的参考

2.10入围供应商的清退和补充规则

一、入围供应商清退规则：

入围供应商有下列情形之一的，取消其入围资格；已经签订框架协议的，解除与其签订的框架协议：

- 1) 恶意串通谋取入围或者合同成交的；
- 2) 提供虚假材料谋取入围或者合同成交的；
- 3) 无正当理由拒不接受合同授予的；
- 4) 不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定，经采购人请求履行后仍不履行或者仍未按约定履行的；
- 5) 框架协议有效期内，因违法行为被禁止或限制参加政府采购活动的；
- 6) 框架协议约定的其他情形：

被取消入围资格或者被解除框架协议的供应商不得参加同一封闭式框架协议补充征集。

二、入围供应商补充规则：

是否允许补充征集供应商： 是

本项目为封闭式框架协议采购。被取消入围资格或者被解除框架协议的供应商不得参加同一封闭式框架协议补充征集。

框架协议有效期内，当剩余入围供应商不足入围供应商总数70%且影响框架协议执行时，征集人将启动补充征集供应商。补充征集的条件、程序、评审方法和淘汰比例与初次征集相同。有效期遵守原框架协议的有效期限。补充征集期间，原框架协议继续履行。

第三章征集项目技术、服务、商务及其他要求

3.1征集项目概况

依据《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部第110号令）以及《内蒙古自治区财政厅、内蒙古自治区公共资

源交易中心关于印发<内蒙古自治区政府采购框架协议实施方案>的通知》（内采购[2025]78号）的要求，LED显示屏属于集中采购目录以内品目，且属于小额零星采购范畴，可以采用框架协议采购方式采购，呼伦贝尔市公共资源交易中心对LED显示屏框架协议采购项目进行公开征集，内蒙古自治区自治区本级所属采购单位、呼和浩特市所属采购单位、包头市所属采购单位、乌海市所属采购单位、赤峰市所属采购单位、通辽市所属采购单位、鄂尔多斯市所属采购单位、呼伦贝尔市所属采购单位、满洲里市所属采购单位、巴彦淖尔市所属采购单位、乌兰察布市所属采购单位、兴安盟所属采购单位、锡林郭勒盟所属采购单位、二连浩特市所属采购单位、阿拉善盟所属采购单位共同使用征集结果。本框架协议项目的入围供应商应当为入围产品生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商。入围供应商应在各盟、市委托至少十家，旗、县、区委托至少五家代理商，按照框架协议约定接受采购人合同授予，并履行采购合同。入围供应商应当在框架协议中提供委托协议和委托的代理商名单。

3.2采购内容

| 序号 | 采购包号 | 标的名称 | 采购品目 | 最高限制单价（元） | 计量单位 | 所属行业 | 预估采购数量 | 是否采购进口产品 | 是否强制采购节能产品 | 是否优先采购环保产品 |
|----|-------|------------------|--------|------------|------|------|--------|----------|------------|------------|
| 1 | 采购包1 | 单基色显示屏1（≤10mm） | LED显示屏 | 2500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 采购包2 | 单基色显示屏2（≤5mm） | LED显示屏 | 4000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 采购包3 | 单基色显示屏3（≤10.5mm） | LED显示屏 | 3000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 采购包4 | 单基色显示屏4（≤5mm） | LED显示屏 | 3500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 采购包5 | 单基色显示屏5（≤10.5mm） | LED显示屏 | 2500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 6 | 采购包6 | 全彩色显示屏1（≤5mm） | LED显示屏 | 6000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 采购包7 | 全彩色显示屏2（≤4mm） | LED显示屏 | 7000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 8 | 采购包8 | 全彩色显示屏3（≤2.5mm） | LED显示屏 | 10000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 采购包9 | 全彩色显示屏4（≤2mm） | LED显示屏 | 18000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 10 | 采购包10 | 全彩色显示屏5（≤1.9mm） | LED显示屏 | 20000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 11 | 采购包11 | 全彩色显示屏6（≤1.6mm） | LED显示屏 | 40000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-------|--------------------|--------|------------|-----|----|--|---|---|---|
| 12 | 采购包12 | 全彩色显示屏7 (≤1.5mm) | LED显示屏 | 40000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 13 | 采购包13 | 全彩色显示屏8 (≤1.25mm) | LED显示屏 | 50000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 14 | 采购包14 | 全彩色显示屏9 (≤1.0mm) | LED显示屏 | 80000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 15 | 采购包15 | 全彩色显示屏10 (≤5mm) | LED显示屏 | 5500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 16 | 采购包16 | 全彩色显示屏11 (≤4mm) | LED显示屏 | 6500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 17 | 采购包17 | 全彩色显示屏12 (≤2.5mm) | LED显示屏 | 9500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 18 | 采购包18 | 全彩色显示屏13 (≤1.25mm) | LED显示屏 | 45000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 19 | 采购包19 | 全彩色显示屏14 (≤1.0mm) | LED显示屏 | 60000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 20 | 采购包20 | 全彩色显示屏15 (≤10.5mm) | LED显示屏 | 5000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 21 | 采购包21 | 全彩色显示屏16 (≤6.25mm) | LED显示屏 | 8000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 22 | 采购包22 | 全彩色显示屏17 (≤5mm) | LED显示屏 | 10000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 23 | 采购包23 | 全彩色显示屏18 (≤4mm) | LED显示屏 | 15000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 24 | 采购包24 | 全彩色显示屏19 (≤3mm) | LED显示屏 | 20000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 25 | 采购包25 | 全彩色显示屏20 (≤2.6mm) | LED显示屏 | 28000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 26 | 采购包26 | 全彩色显示屏21 (≤10.5mm) | LED显示屏 | 4500.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-------|------------------|--------|------------|-----|----|--|---|---|---|
| 27 | 采购包27 | 全彩色显示屏22（≤4mm） | LED显示屏 | 14000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |
| 28 | 采购包28 | 全彩色显示屏23（≤2.5mm） | LED显示屏 | 25000.0000 | 平方米 | 工业 | | 否 | 否 | 否 |

3.3技术参数及要求

1.分包名称：单基色显示屏1

1)标的名称：单基色显示屏1（≤10mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|---------------------------------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 单基色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 60Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 10mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | DIP或SMD只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | DIP/SMD | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|---------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信息处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压: AC200—240V; 2.输出电流: $\geq 40A$; 3.输出电压: DC5V; 4.输出功率: $\geq 200(W)$; 5.工作效率: 78%; 短路保护, 过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能; 2.具备“温度”“烟雾”报警等功能; 3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

2.分包名称: 单基色显示屏2

1)标的名称: 单基色显示屏2 ($\leq 5mm$)

2)货物技术参数要求:

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|---------------------------------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 单基色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 60Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 200CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | DIP或SMD只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | DIP/SMD | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|----------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择； 2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚； 3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ； 2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求； 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780\text{W}$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040\text{W}$ | 20000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点≥1560W | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

3.分包名称：单基色显示屏3

1)标的名称：单基色显示屏3（≤10.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|-----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 单基色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 60Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 1000CD/m² | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|--------|------|--|---------------------------------|---------|-------|
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 10.5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | DIP或SMD只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | DIP/SMD | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

4.分包名称：单基色显示屏4

1)标的名称：单基色显示屏4（≤5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|------------------------|------|------|---------------------------------|----------------------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 单基色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 60Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m ²) | 一般参数 | | | 200CD/m ² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | DIP或SMD只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | DIP/SMD | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 11 | 配套的必要配件 | 100 KW 配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150 KW 配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780\text{W}$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040\text{W}$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560\text{W}$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED 电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40\text{A}$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200\text{（W）}$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

5.分包名称：单基色显示屏5

1)标的名称：单基色显示屏5（≤10.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|---------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 单基色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 60Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 1000CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 10.5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平方米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | DIP或SMD只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | DIP/SMD | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|---------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

6.分包名称：全彩色显示屏1

1)标的名称：全彩色显示屏1（ $\leq 5mm$ ）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------------------------------------|-------------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/COB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 12 | 配套的必要配件 | 150 KW 配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$; 2.手自动切换, 短路保护, 过流、过压、过载保护, 支持“分步加电”的上电方式, 满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求; 3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780\text{W}$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040\text{W}$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560\text{W}$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED 电源 | 个 | 1.输入电压: AC200—240V; 2.输出电流: $\geq 40\text{A}$; 3.输出电压: DC5V; 4.输出功率: ≥ 200 (W); 5.工作效率: 78%; 短路保护, 过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|

7.分包名称：全彩色显示屏2

1)标的名称：全彩色显示屏2（≤4mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 4mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正 偏离 |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥10KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥20KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥30KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥40KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

8.分包名称：全彩色显示屏3

1)标的名称：全彩色显示屏3（≤2.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 2.5mm | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

9.分包名称：全彩色显示屏4

1)标的名称：全彩色显示屏4（≤2mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|--------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 2mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

10.分包名称：全彩色显示屏5

1)标的名称：全彩色显示屏5（≤1.9mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|---------|------|------|-------|--------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.9mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|----------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点≥780W | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点≥1040W | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点≥1560W | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

11.分包名称：全彩色显示屏6

1)标的名称：全彩色显示屏6（≤1.6mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|------|------|------|-------|--------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|---------------------------------|----------|-------|
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.6mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP54 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | COB或MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

12.分包名称：全彩色显示屏7

1)标的名称：全彩色显示屏7（≤1.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | | SMD | 不允许偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 12 | 配套的必要配件 | 150 KW 配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780\text{W}$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040\text{W}$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560\text{W}$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED 电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40\text{A}$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|

13.分包名称：全彩色显示屏8

1)标的名称：全彩色显示屏8（≤1.25mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.25mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正 偏离 |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥10KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥20KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥30KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥40KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

14.分包名称：全彩色显示屏9

1)标的名称：全彩色显示屏9（≤1.0mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.0mm | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

15.分包名称：全彩色显示屏10

1)标的名称：全彩色显示屏10（≤5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|--------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

16.分包名称：全彩色显示屏11

1)标的名称：全彩色显示屏11（≤4mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|---------|------|------|-------|--------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 4mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|----------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点≥780W | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点≥1040W | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点≥1560W | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

17.分包名称：全彩色显示屏12

1)标的名称：全彩色显示屏12（≤2.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|------|------|------|-------|-----|---------|
|----|------|------|------|------|-------|-----|---------|

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|------------------------------------|-------------|-------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 2.5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求 | SMD/COB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择； 2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

18.分包名称：全彩色显示屏13

1)标的名称：全彩色显示屏13（≤1.25mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|---------|------|------|-------|--------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.25mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|----------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点≥780W | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点≥1040W | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点≥1560W | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

19.分包名称：全彩色显示屏14

1)标的名称：全彩色显示屏14（≤1.0mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|------|------|------|-------|-----|---------|
|----|------|------|------|------|-------|-----|---------|

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|-------------------------------------|-------------|-------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室内 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 1.0mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP4X | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/COB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|----|----|------|------|-----------|---------|
|----|----|----|------|------|-----------|---------|

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压: AC200—240V; 2.输出电流: $\geq 40A$; 3.输出电压: DC5V; 4.输出功率: $\geq 200(W)$; 5.工作效率: 78%; 短路保护, 过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格: YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能; 2.具备“温度”“烟雾”报警等功能; 3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

20.分包名称: 全彩色显示屏15

1)标的名称：全彩色显示屏15（≤10.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------------------------------------|-------------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 10.5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/COB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 12 | 配套的必要配件 | 150 KW 配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780\text{W}$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040\text{W}$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560\text{W}$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED 电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40\text{A}$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|

21.分包名称：全彩色显示屏16

1)标的名称：全彩色显示屏16（≤6.25mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|-----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 6.25mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正 偏离 |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥10KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥20KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥30KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥40KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

22.分包名称：全彩色显示屏17

1)标的名称：全彩色显示屏17（≤5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|-----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 5mm | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

23.分包名称：全彩色显示屏18

1)标的名称：全彩色显示屏18（≤4mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|-----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|--------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 4mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

24.分包名称：全彩色显示屏19

1)标的名称：全彩色显示屏19（≤3mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|---------|------|------|-------|--------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 3mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|-----|------|----------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点≥780W | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点≥1040W | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点≥1560W | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流：≥40A；3.输出电压：DC5V；4.输出功率：≥200（W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

25.分包名称：全彩色显示屏20

1)标的名称：全彩色显示屏20（≤2.6mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|------|------|------|-------|-----|---------|
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|------|--|-------------------------------------|-------------|-------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 箱体 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 2.6mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/COB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|----|----|------|------|-----------|---------|
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

26.分包名称：全彩色显示屏21

1)标的名称：全彩色显示屏21（≤10.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------------------------------------|-------------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 10.5mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/COB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型， $\geq 1.2\text{mm}$ 厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 10\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 20\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 12 | 配套的必要配件 | 150 KW 配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150\text{KW}$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390\text{W}$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650\text{W}$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780\text{W}$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040\text{W}$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560\text{W}$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED 电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40\text{A}$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： ≥ 200 （W）；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|

27.分包名称：全彩色显示屏22

1)标的名称：全彩色显示屏22（≤4mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|-----------|------|------|-------|-----------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m²) | 一般参数 | | | 4500CD/m² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 4mm | 允许正偏离 |
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正 偏离 |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|-----------------|-----------|

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥10KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥20KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥30KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥40KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

28.分包名称：全彩色显示屏23

1)标的名称：全彩色显示屏23（≤2.5mm）

2)货物技术参数要求：

| 序号 | 技术要求 | 技术参数 | 参数性质 | 参数符号 | 参数值规则 | 参数值 | 参数值偏离规则 |
|----|------|------------------------|------|------|-------|-----------------------|---------|
| 1 | 功能 | 类型 | 一般参数 | | | 全彩色显示屏 | 不允许偏离 |
| 2 | 功能 | 使用环境 | 一般参数 | | | 室外 | 不允许偏离 |
| 3 | 性能 | 刷新率(Hz) | 一般参数 | | | 3840Hz | 允许正偏离 |
| 4 | 性能 | 亮度(CD/m ²) | 一般参数 | | | 4500CD/m ² | 允许正偏离 |
| 5 | 性能 | 质保期限 | 一般参数 | | | 1年 | 允许正偏离 |
| 6 | 性能 | 产品类型 | 一般参数 | | | 模组 | 不允许偏离 |
| 7 | 其他 | 显示像素间距 | 一般参数 | | | 2.5mm | 允许正偏离 |

| | | | | | | | |
|----|----|------|------|--|-------------------------------------|--------------|-------|
| 8 | 其他 | 报价单位 | 一般参数 | | | 按1平米报价 | 不允许偏离 |
| 9 | 其他 | 防护等级 | 一般参数 | | | IP65 | 允许正偏离 |
| 10 | 其他 | 封装技术 | 一般参数 | | SMD或COB或MIP只能选择其中一项，满足其中一项即为满足此项要求。 | SMD/C OB/MIP | 允许正偏离 |

3)配套的必要耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价（元） | 约定期限（年） |
|----|---------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1 | 配套的必要配件 | 接收卡 | 张 | 根据像素点计算 | 120.0000 | |
| 2 | 配套的必要配件 | 发送卡 | 张 | 适配LED显示屏像素点和类型 | 3000.0000 | |
| 3 | 配套的必要配件 | 控制卡 | 张 | 最大像素点不少于100万 | 500.0000 | |
| 4 | 配套的必要配件 | 钢结构 | 平方米 | 1.根据现场情况进行结构制作；2.含屏体主安装钢架、矩形钢、方钢、角钢及钢结构生根、焊接等工序；3.要求屏体与墙面焊接牢固。 | 600.0000 | |
| 5 | 配套的必要配件 | 包边材料 | 平方米 | 1.对大屏外框进行装饰，颜色可由采购人选择；2.使用不锈钢定制边框，要求一次冲压成型，≥1.2mm厚；3.接缝处进行处理，要求美观整洁无异状，并无安全隐患。 | 200.0000 | |
| 6 | 配套的必要配件 | 10KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥10KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 1500.0000 | |
| 7 | 配套的必要配件 | 20KW配电柜 | 台 | 1.总功率≥20KW；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 2500.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 8 | 配套的必要配件 | 30KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 30KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3000.0000 | |
| 9 | 配套的必要配件 | 40KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 40KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 3500.0000 | |
| 10 | 配套的必要配件 | 80KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 80KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 4500.0000 | |
| 11 | 配套的必要配件 | 100KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 100KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 5500.0000 | |
| 12 | 配套的必要配件 | 150KW配电柜 | 台 | 1.总功率 $\geq 150KW$ ；2.手自动切换，短路保护，过流、过压、过载保护，支持“分步加电”的上电方式，满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求；3.满足任意时间对显示屏开启和关闭的功能要求。 | 6500.0000 | |
| 13 | 配套的必要配件 | 信号处理器1 | 台 | 最大像素点 $\geq 390W$ | 6000.0000 | |
| 14 | 配套的必要配件 | 信号处理器2 | 台 | 最大像素点 $\geq 650W$ | 8000.0000 | |
| 15 | 配套的必要配件 | 信号处理器3 | 台 | 最大像素点 $\geq 780W$ | 8500.0000 | |
| 16 | 配套的必要配件 | 信号处理器4 | 台 | 最大像素点 $\geq 1040W$ | 20000.0000 | |
| 17 | 配套的必要配件 | 信号处理器5 | 台 | 最大像素点 $\geq 1560W$ | 25000.0000 | |
| 18 | 配套的必要配件 | LED电源 | 个 | 1.输入电压：AC200—240V；2.输出电流： $\geq 40A$ ；3.输出电压：DC5V；4.输出功率： $\geq 200(W)$ ；5.工作效率：78%；短路保护，过流保护。 | 120.0000 | |
| 19 | 配套的必要配件 | 电源电缆线1 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*2.5mm ² | 10.0000 | |

| | | | | | | |
|----|---------|--------|---|----------------------------------------------------------|-----------|--|
| 20 | 配套的必要配件 | 电源电缆线2 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*4mm ² | 20.0000 | |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源电缆线3 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*6mm ² | 30.0000 | |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源电缆线4 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*10mm ² | 40.0000 | |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源电缆线5 | 米 | 根据led面积选择。规格：YJV 3*16mm ² | 50.0000 | |
| 24 | 配套的必要配件 | 配电柜PLC | 个 | 1.具备远程开关电、定时上电和分步上电功能；2.具备“温度”“烟雾”报警等功能；3.可连接到PC或中控进行控制。 | 1500.0000 | |

3.4商务要求

1.分包名称：单基色显示屏1

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

2.分包名称：单基色显示屏2

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式： 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低1年, 供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致; 若技术性能无特殊说明, 则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下, 在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后, 在质量保证期内, 供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责, 所需费用由供应商承担。如发生故障, 应7×24小时电话响应, 2小时到达现场, 1小时解决问题, 质保期内发生质量问题不能使用的, 应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的, 征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理, 并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议, 应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决, 协商不成的, 选择以下方式: (一) 提交仲裁委员会仲裁。(二) 向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

3.分包名称: 单基色显示屏3

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下, 对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后, 新产品替代原产品并生效, 原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品, 供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号, 不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位, 送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的, 采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户, 鼓励采购人完善内部流程, 自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的, 应当按照法律规定和合同约定及时解决, 保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装, 应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

4.分包名称：单基色显示屏4

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低1年, 供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致; 若技术性能无特殊说明, 则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下, 在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后, 在质量保证期内, 供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责, 所需费用由供应商承担。如发生故障, 应7×24小时电话响应, 2小时到达现场, 1小时解决问题, 质保期内发生质量问题不能使用的, 应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的, 征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理, 并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议, 应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决, 协商不成的, 选择以下方式: (一) 提交仲裁委员会仲裁。(二) 向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

5.分包名称: 单基色显示屏5

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下, 对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后, 新产品替代原产品并生效, 原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品, 供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号, 不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位, 送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的, 采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户, 鼓励采购人完善内部流程, 自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的, 应当按照法律规定和合同约定及时解决, 保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低**1**年, 供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致; 若技术性能无特殊说明, 则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下, 在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后, 在质量保证期内, 供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责, 所需费用由供应商承担。如发生故障, 应**7×24**小时电话响应, **2**小时到达现场, **1**小时解决问题, 质保期内发生质量问题不能使用的, 应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的, 征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理, 并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议, 应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决, 协商不成的, 选择以下方式: (一) 提交仲裁委员会仲裁。(二) 向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

6.分包名称: 全彩色显示屏1

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下, 对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后, 新产品替代原产品并生效, 原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品, 供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号, 不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位, 送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的, 采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户, 鼓励采购人完善内部流程, 自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的, 应当按照法律规定和合同约定及时解决, 保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

7.分包名称：全彩色显示屏2

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

8.分包名称：全彩色显示屏3

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

9.分包名称：全彩色显示屏4

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式： 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

10.分包名称：全彩色显示屏5

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

11.分包名称：全彩色显示屏6

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

12.分包名称：全彩色显示屏7

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的

要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

13.分包名称：全彩色显示屏8

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

14.分包名称：全彩色显示屏9

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

15.分包名称：全彩色显示屏10

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

16.分包名称：全彩色显示屏11

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

17.分包名称：全彩色显示屏12

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

18.分包名称：全彩色显示屏13

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

19.分包名称：全彩色显示屏14

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

20.分包名称：全彩色显示屏15

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低1年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应7×24小时电话响应，2小时到达现场，1小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

21.分包名称：全彩色显示屏16

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装,均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求,包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低**1**年,供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致;若技术性能无特殊说明,则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品,并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后,在质量保证期内,供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责,所需费用由供应商承担。如发生故障,应**7×24**小时电话响应,**2**小时到达现场,**1**小时解决问题,质保期内发生质量问题不能使用的,应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的,征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理,并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议,应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决,协商不成的,选择以下方式:(一)提交仲裁委员会仲裁。(二)向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

22.分包名称: 全彩色显示屏17

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下,对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后,新产品替代原产品并生效,原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品,供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号,不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位,送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件:对于满足合同约定支付条件的,采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户,鼓励采购人完善内部流程,自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的,应当按照法律规定和合同约定及时解决,保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装,均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求,包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低**1**年,供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致;若技术性能无特殊说明,则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品,并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后,在质量保证期内,供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责,所需费用由供应商承担。如发生故障,应**7×24**小时电话响应,**2**小时到达现场,**1**小时解决问题,质保期内发生质量问题不能使用的,应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的,征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理,并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议,应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决,协商不成的,选择以下方式:(一)提交仲裁委员会仲裁。(二)向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

23.分包名称: 全彩色显示屏18

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下,对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后,新产品替代原产品并生效,原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品,供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号,不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位,送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件:对于满足合同约定支付条件的,采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户,鼓励采购人完善内部流程,自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的,应当按照法律规定和合同约定及时解决,保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低1年, 供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致; 若技术性能无特殊说明, 则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下, 在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后, 在质量保证期内, 供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责, 所需费用由供应商承担。如发生故障, 应7×24小时电话响应, 2小时到达现场, 1小时解决问题, 质保期内发生质量问题不能使用的, 应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的, 征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理, 并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议, 应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决, 协商不成的, 选择以下方式: (一) 提交仲裁委员会仲裁。(二) 向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

24.分包名称: 全彩色显示屏19

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下, 对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后, 新产品替代原产品并生效, 原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品, 供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号, 不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位, 送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的, 采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户, 鼓励采购人完善内部流程, 自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的, 应当按照法律规定和合同约定及时解决, 保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输:

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务:

质保期限最低1年, 供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致; 若技术性能无特殊说明, 则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下, 在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后, 在质量保证期内, 供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责, 所需费用由供应商承担。如发生故障, 应7×24小时电话响应, 2小时到达现场, 1小时解决问题, 质保期内发生质量问题不能使用的, 应予以更换设备。

10) 违约责任:

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的, 征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理, 并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式:

交易各方因本框架协议产生争议, 应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决, 协商不成的, 选择以下方式: (一) 提交仲裁委员会仲裁。(二) 向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求:

无

25.分包名称: 全彩色显示屏20

1) 量价关系折扣:

是否含有量价关系折扣: 否

2) 产品升级换代规则:

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下, 对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后, 新产品替代原产品并生效, 原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品, 供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明:

货物是市场上已有销售的规格型号, 不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间: 采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式: 内蒙古自治区单位, 送货上门

6) 支付方式: 一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件: 对于满足合同约定支付条件的, 采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户, 鼓励采购人完善内部流程, 自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争

议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

26.分包名称：全彩色显示屏21

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争

议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低1年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应7×24小时电话响应，2小时到达现场，1小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

27.分包名称：全彩色显示屏22

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争

议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低**1**年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应**7×24**小时电话响应，**2**小时到达现场，**1**小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

28.分包名称：全彩色显示屏23

1) 量价关系折扣：

是否含有量价关系折扣：否

2) 产品升级换代规则：

本项目 支持 入围供应商对已入围产品进行升级换代。

供应商可在质量不降低、价格不提高的前提下，对产品升级换代、用新产品替代原入围产品。经征集人审核通过后，新产品替代原产品并生效，原入围产品将不再服务于本次征集的框架协议。已成交的原入围产品，供应商需按合同继续履约。

3) 产品在售证明：

货物是市场上已有销售的规格型号，不得是专供政府采购的产品。

4) 交货时间：采购人和供应商在框架协议第二阶段进行约定

5) 交货地点和方式：内蒙古自治区单位，送货上门

6) 支付方式：一次性付款或分期付款

7) 支付时间和条件：对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后**10**个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后**1**个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争

议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。

8) 包装方式及运输：

内蒙古自治区范围内免费派送。

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

9) 售后服务：

质保期限最低1年，供应商负责送货上门安装服务及上门维修服务。供应商提供的商品的技术规格应与征集文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。供应商应保证商品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其提供的商品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供应商承担。如发生故障，应7×24小时电话响应，2小时到达现场，1小时解决问题，质保期内发生质量问题不能使用的，应予以更换设备。

10) 违约责任：

供应商在框架协议执行过程中出现违反本项目征集文件规定或响应文件承诺的违约行为的，征集人、采购人依据政府采购法律、法规进行处理，并依法追究供应商的违约责任。

11) 解决争议的方式：

交易各方因本框架协议产生争议，应当在遵守本征集文件、框架协议的基础上协商解决，协商不成的，选择以下方式：（一）提交仲裁委员会仲裁。（二）向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

12) 商务及其他要求：

无

3.5其他要求

- 1、评标委员会按照评审原则直接确定入围供应商。
- 2、本项目报价形式：总价。
- 3、本项目兼投兼中。

第四章 资格审查

征集人负责对响应供应商进行资格审查。资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包2:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包3:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包4：

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包5:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包6:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包7:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包8:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包9:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包10:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包11:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包12:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包13:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包14:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包15:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包16:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包17:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包18:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包19:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包20:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包21:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包22:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包23:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包24:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包25:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包26:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

采购包27:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

采购包28:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有独立承担民事责任的能力的证明材料》并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 2 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 3 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料》并进行电子签章。 | 供应商应提交的相关证明 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 4 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求上传《投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料》 | 响应函 一般资格条款响应材料 |

| | | | |
|---|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 5 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 6 | 法律、行政法规规定的其它条件。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。 | 供应商需在框架协议电子化采购系统中按要求填写《不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的书面声明》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 一般资格条款响应材料 |
| 9 | 生产厂家或者生产厂家唯一授权供应商的证明材料。 | <p>一、供应商如是生产厂家，应当在响应文件中上传响应产品品牌的《商标注册证》或商标使用许可授权证明（同时提供《商标注册证》）的原件扫描件并进行电子签章。具体要求如下：①《商标注册证》中的注册人应与供应商名称一致，提供商标使用许可授权证明的，授权人应为《商标注册证》中的注册人，使用人应与响应供应商名称一致；如因供应商工商登记信息发生变更导致名称不一致的，需提供市场监管部门变更登记的证明材料；②《商标注册证》核定使用商品分类应包括本次响应产品对应分类；③提交响应文件时，《商标注册证》应在有效期内，入围后供应商应确保在框架协议生效期间《商标注册证》有效。</p> <p>二、供应商如是生产厂家唯一授权供应商，应当在响应文件中除提供上述要求的证明材料（生产厂家需加盖公章）外，还应提供唯一授权文件扫描件，唯一授权文件应按照提供的模板标准响应。详细说明：（1）生产厂家或生产厂家唯一授权供应商每个采购包只能用一个产品进行响应，同一品牌且同一款产品仅可参与响应一个采购包，生产厂家或生产厂家唯一授权供应商用同一品牌多款产品响应一个采购包或者用同一品牌一款产品响应多个采购包，均被视为无效响应。（2）供应商应为所投产品的生产厂家或者生产厂家唯一授权的供应商，否则视为无效响应；生产厂家与其授权的供应商参加同一采购包响应的，或生产厂家授权两家及以上供应商参与同一采购包响应的，均视为无效响应。（3）供应商如是生产厂家唯一授权供应商的，《商标注册证》中的供应商名称与唯一授权文件中的“生产厂家（品牌拥有方）”应一致，提供的唯一授权文件的授权有效期应在供应商入围后框架协议生效期间内有效，否则按照无效响应处理。</p> | 唯一授权文件 响应函 一般资格条款响应材料 |

4.2特殊资格审查

采购包1:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包2:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包3:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包4:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包5:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包6:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包7:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包8:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包9:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包10:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包11:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
|----|----------|---------|------|

| |
|---|
| 无 |
|---|

采购包12:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包13:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包14:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包15:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包16:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包17:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包18:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包19:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包20:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包21:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包22:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包23:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包24:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包25:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包26:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包27:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

采购包28:

| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|----------|---------|------|
| 无 | | | |

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1(包名称：单基色显示屏1):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包2(包名称：单基色显示屏2):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包3(包名称：单基色显示屏3):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包4(包名称：单基色显示屏4):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包5(包名称：单基色显示屏5):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包6(包名称：全彩色显示屏1):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包7(包名称：全彩色显示屏2):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包8(包名称：全彩色显示屏3):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包9(包名称：全彩色显示屏4):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包10(包名称：全彩色显示屏5):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包11(包名称：全彩色显示屏6):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包12(包名称：全彩色显示屏7):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包13(包名称：全彩色显示屏8):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包14(包名称：全彩色显示屏9):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包15(包名称：全彩色显示屏10):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包16(包名称：全彩色显示屏11):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包17(包名称：全彩色显示屏12):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包18(包名称：全彩色显示屏13):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包19(包名称：全彩色显示屏14):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包20(包名称：全彩色显示屏15):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包21(包名称：全彩色显示屏16):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包22(包名称：全彩色显示屏17):

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包23(包名称：全彩色显示屏18)：

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包24(包名称：全彩色显示屏19)：

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包25(包名称：全彩色显示屏20)：

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包26(包名称：全彩色显示屏21)：

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包27(包名称：全彩色显示屏22)：

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

采购包28(包名称：全彩色显示屏23)：

本采购包不属于专门面向中小企业采购。

第五章入围评审办法

5.1总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规，结合本项目特点制定本评审办法。

二、评审工作由征集人负责组织，具体评审事务由征集人依法组建的评审委员会负责。评审委员会由征集人代表和评审专家组成。

三、评审工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评审程序和标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子评审，通过框架协议电子化采购系统完成评审工作。评审委员会成员、征集人和供应商应当按照本征集文件规定的和框架协议电子化采购系统操作要求开展或者参加评审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过框架协议电子化采购系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评审委员会成员可以线下签署评审报告，由征集人对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；征集人及其工作人员、监督人员非法干预评审活动的，将依法追究其责任。

5.2评审委员会

一、本项目评审委员会成员人数应当为五人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家是采取随机方式在内蒙古自治区政府采购云平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取。技术复杂、专业性较强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

二、评审委员会成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，评审委员会成员应当主动回避；征集人按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，征集人应当封存供应商响应文件，按规定重新组建评审委员会，解封响应文件后，开展评审活动。

- 三、评审委员会按照征集文件规定的评审程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：
- (一) 熟悉和理解征集文件；
 - (二) 对符合资格的供应商的响应文件进行审查，以确定其是否满足征集文件的实质性要求；
 - (三) 对有效供应商的响应文件进行比较和评价；
 - (四) 根据需要要求征集人对征集文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出解释或者澄清；
 - (五) 确定入围候选人名单，以及根据采购人委托直接确定入围供应商；
 - (六) 起草评审报告并进行签署；
 - (七) 向征集人或者财政、监察等有关部门报告或举报非法干预评审工作的行为；
 - (八) 向征集人或者有关部门报告评审中发现违法行为；
 - (九) 法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3评审方法

| 序号 | 分包名称 | 入围评审方法 | 入围供应商淘汰率 |
|----|------|--------|------------------------------|
| 1 | 1 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 2 | 2 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 3 | 3 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 4 | 4 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 5 | 5 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 6 | 6 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 7 | 7 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 8 | 8 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 9 | 9 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 10 | 10 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 11 | 11 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 12 | 12 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 13 | 13 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 14 | 14 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 15 | 15 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 16 | 16 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 17 | 17 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 18 | 18 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 19 | 19 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 20 | 20 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 21 | 21 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 22 | 22 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 23 | 23 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 24 | 24 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |

| | | | |
|----|----|-------|------------------------------|
| 25 | 25 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 26 | 26 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 27 | 27 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |
| 28 | 28 | 价格优先法 | 供应商数量上限：无，淘汰比例20.00%，且至少淘汰1家 |

5.4评审程序

5.4.1审查征集文件和停止评审

一、评审委员会正式评审前，应当对征集文件进行熟悉和理解，内容主要包括征集文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订框架协议和采购合同的内容等。

二、本征集文件有下列情形之一的，评审委员会应当停止评审：

- （一）征集文件的规定存在歧义、重大缺陷的，导致评审无法进行的；
- （二）征集文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是征集文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是征集文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）征集文件规定的评审方法是价格优先法和质量优先法之外的评审方法，或者虽然名称为价格优先法、质量优先法，但实际上不符合国家规定；
- （六）征集文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （七）征集文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评审情形的，评审委员会应当通过框架协议电子化采购系统向征集人提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评审委员会不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，征集人应当通过框架协议电子化采购系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在内蒙古自治区政府采购网公告。征集人认为评审委员会不应当停止评审的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

依据征集文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对征集文件的响应程度进行审查，以确定是否满足征集文件的实质性要求。

符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

在符合性审查过程中，如果出现评审委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和征集文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1(包名称：单基色显示屏1)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |

| | | | |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包2(包名称：单基色显示屏2)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包3(包名称：单基色显示屏3)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包4(包名称：单基色显示屏4)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包5(包名称：单基色显示屏5)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包6(包名称：全彩色显示屏1):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包7(包名称：全彩色显示屏2):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包8(包名称：全彩色显示屏3):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |

| | | | |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|

采购包9(包名称：全彩色显示屏4)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包10(包名称：全彩色显示屏5)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包11(包名称：全彩色显示屏6)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包12(包名称：全彩色显示屏7)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|---------|------|
|----|---------|---------|------|

| | | | |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包13(包名称：全彩色显示屏8):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包14(包名称：全彩色显示屏9):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包15(包名称：全彩色显示屏10):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |

| | | | |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|

采购包16(包名称：全彩色显示屏11)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包17(包名称：全彩色显示屏12)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包18(包名称：全彩色显示屏13)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包19(包名称：全彩色显示屏14)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|---------|------|
|----|---------|---------|------|

| | | | |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包20(包名称：全彩色显示屏15):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包21(包名称：全彩色显示屏16):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包22(包名称：全彩色显示屏17):

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |

| | | | |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|

采购包23(包名称：全彩色显示屏18)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包24(包名称：全彩色显示屏19)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包25(包名称：全彩色显示屏20)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺书 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包26(包名称：全彩色显示屏21)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|---------|------|
|----|---------|---------|------|

| | | | |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包27(包名称：全彩色显示屏22)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

采购包28(包名称：全彩色显示屏23)：

| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 投标报价 | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。供应商报价，超过所投包最高限价的视为无效响应。 | 报价一览表 |
| 2 | 主要商务条款 | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。 | 满足主要商务条款的承诺 |
| 3 | 产品技术参数 | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.响应文件所投产品技术参数应当对征集文件提出的要求和条件作出明确响应并满足征集文件全部要求。 | 采购需求响应函（LED显示屏） 产品技术参数 |

以上实质性要求全部满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的，则通过符合性审查；如有任意一项结论不满足采购需求或响应报价超过最高限制单价的，则按无效响应文件处理。如果评审委员会认为供应商有任意一项不通过的，应在评审报告中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

- 一、评审过程中，评审委员会认为征集文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请征集人书面解释。征集人的解释不得改变征集文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。
- 二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评审委员会应当要求供应商作出必要的澄清、说明或更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按评审委员会的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄

清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应征集文件变为响应征集文件的条件。下列内容不得澄清：

- (一)供应商响应文件中不响应征集文件规定的技术参数指标和商务应答；
- (二)供应商响应文件中未提供的证明其是否符合征集文件资格性、符合性规定要求的相关材料。
- (三)供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、响应文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- (一) 响应文件中响应报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以响应报价表为准；
- (二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- (三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以响应报价表中的报价为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。

五、对不同语言文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、征集人宣布评审结束之前，供应商应通过框架协议电子化采购系统随时关注评审消息提示，及时响应评审委员会发出的澄清、说明或补正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

评审委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

按征集文件中规定的评审细则及标准，对符合性审查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评分汇总结束后，评审委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为入围候选供应商的、响应文件被认定为无效的进行重点复核。

评审结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评审结果：

- (一) 分值汇总计算错误的；
- (二) 分项评分超出评分标准范围的；
- (三) 评审委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (四) 经评审委员会认定评分畸高、畸低的。

评审报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评审委员会应当当场修改评审结果，并在评审报告中记载；评审报告签署后，征集人发现存在以上情形之一的，应当组织原评审委员会进行重新评审，重新评审改变评审结果的，书面报告本级财政部门。

5.4.6确定入围供应商名单

采购包1：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包2：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包3：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包4：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包5：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包6：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包7：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包8：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包9：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包10：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包11：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包12：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包13：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包14：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包15：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包16：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包17：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包18：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包19：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包20：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包21：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包22：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包23：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包24：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包25：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包26：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包27：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

采购包28：价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物、服务，按照响应报价从低到高排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

5.4.7编写评审报告

评审报告是评审委员会根据全体评审成员签字的评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、征集公告刊登的媒体名称、开启日期和地点；
- 二、响应供应商名单和评审委员会成员名单；
- 三、评审方法和标准；
- 四、开启记录和评审情况及说明，包括响应无效供应商名单及原因；
- 五、评审结果，确定的入围供应商名单；
- 六、其他需要说明的情况，包括评审过程中供应商根据评审委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评审委员会成员的更换等。

评审委员会成员应当在评审报告中签字确认，对评审过程和结果有不同意见的，应当在评审报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评审结果。

5.5评审争议处理规则

评审委员会在评审过程中，对于符合性审查、对响应文件做无效响应处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以全体一致的原则做出结论，但不得违背法律法规和征集文件规定。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的评审委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者征集文件规定的，应当及时向征集人书面反映。征集人收到书面反映后，对存在的违法违规问题应当书面报告采购项目同级财政部门。

5.6评审细则及标准

- 一、评审委员会只对通过资格审查的响应文件，根据征集文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评审委员会成员应依据征集文件规定的评分标准和方法独立评审。
- 三、不正当竞争预防措施(实质性要求)：在评审过程中，评审委员会认为供应商响应报价明显低于其他通过符合性审查供

应商的响应报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评审委员会应当要求其在合理的时间内在框架协议电子采购系统中上传说明材料，必要时提交 相关证明材料。供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商公章，在评审委员会要求的时间内通过框架协议电子化采购系统进行提交，否则无效。供应商不能 证明其响应报价合理性的，评审委员会应当将其响应文件作为无效处理。

5.6.1价格优先法

对满足采购需求且响应报价不超过最高限制单价的货物，按照响应报价从低到高排序。评审委员会根据本项目（采购包）征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商名单。具体流程如下：

- 1）评审委员会按淘汰率计算得出淘汰供应商数量。计算出的淘汰供应商数量存在小数的，按照向上取整的原则，确定需要淘汰供应商的数量。
- 2）基于按淘汰率计算得出的淘汰供应商数量，根据入围供应商数量上限，确定还需淘汰供应商的数量，最终确定淘汰供应商的总数。
- 3）根据最终确定淘汰供应商总数，按评审排序进行淘汰后，确定入围名单。如在排名并列的供应商中仍需淘汰一定数量供应商的，则在并列供应商中通过随机抽取确定相应数量入围供应商后，剩余供应商淘汰。

5.6.2质量优先法

5.6.2.1评分办法

采用质量优先法的，由评审委员会各成员独立对通过初审（资格检查和符合性检查）的供应商提供的货物、服务进行质量综合评分，按照质量评分从高到低排序，根据征集文件规定的淘汰率或者入围供应商数量上限，确定入围供应商。

5.6.2.2评分标准

采购包1（单基色显示屏1）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|-------|
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包2（单基色显示屏2）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包3（单基色显示屏3）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包4（单基色显示屏4）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包5（单基色显示屏5）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包6（全彩色显示屏1）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包7（全彩色显示屏2）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|------|------|-------|------|------|
|----|------|------|-------|------|------|

| | | | | | |
|---|-----------------------|--|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |
|---|-----------------------|--|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包8（全彩色显示屏3）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包9（全彩色显示屏4）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包10（全彩色显示屏5）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包11（全彩色显示屏6）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包12（全彩色显示屏7）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|-------|
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包13（全彩色显示屏8）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包14（全彩色显示屏9）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包15（全彩色显示屏10）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包16（全彩色显示屏11）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包17（全彩色显示屏12）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包18（全彩色显示屏13）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|------|------|-------|------|------|
|----|------|------|-------|------|------|

| | | | | | |
|---|-----------------------|--|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |
|---|-----------------------|--|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包19（全彩色显示屏14）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包20（全彩色显示屏15）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包21（全彩色显示屏16）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包22（全彩色显示屏17）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包23（全彩色显示屏18）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|-------|
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包24（全彩色显示屏19）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包25（全彩色显示屏20）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包26（全彩色显示屏21）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包27（全彩色显示屏22）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

采购包28（全彩色显示屏23）：价格优先法

| 序号 | 评审因素 | 适用情形 | 扣除比例% | 评审标准 | 关联格式 |
|----|-----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | | 20.00% | 本项目对符合政策规定的小微企业给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位、监狱企业和小微企业的，不重复价格扣除。供应商提供的货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用小微企业商号或者注册商标，享受价格扣除优惠政策。 | 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业证明文件 |

价格权重表

| 权重项编号 | 权重项 | 权重值 |
|-------|------|---------|
| 1 | 标的价格 | 100.00% |
| 2 | 配件价格 | 0.00% |

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、对征集文件作实质响应的供应商不足2家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，征集人将在内蒙古自治区政府采购网上公告。

5.8确认入围供应商名单及结果

- 一、评审委员会在框架协议电子化采购系统中编制评审情况，生成评审报告。
- 二、根据确定的入围供应商结果，征集人在内蒙古自治区政府采购网上发布入围结果公告，同时向入围供应商发出入围通知书。

三、征集人不退回响应文件和其他响应资料。

5.9 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

一、遵守评审工作纪律；

二、按照客观、公正、审慎的原则，根据征集文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

三、不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

四、及时向财政部门报告评审过程中发现的征集人向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，以及供应商行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为；

五、发现征集文件内容违反国家有关强制性规定或者征集文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向征集人书面说明情况；评审委员会熟悉和理解征集文件以及评审过程中，发现征集文件有下列情形之一的，应当停止评审：

（一）征集文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

（二）征集文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；

（三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是征集文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

（四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是征集文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

（五）征集文件规定的评审方法是价格优先法、质量优先法之外的评审方法，或者虽然名称为价格优先法、质量优先法，但实际上不符合规定；

（六）征集文件将供应商的资格条件列为评分因素的；

（七）征集文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现本条规定应当停止评审情形的，评审委员会应当通过框架协议电子化采购系统编制评审专家停止评审说明并发送给征集人，并在内蒙古自治区政府采购网发布公告。停止评审说明中应说明停止评审的情形和具体理由。

征集人认为评审委员会不应当停止评审的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

六、及时向财政、监察等部门举报在评审过程中受到非法干预的情况；

七、配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

八、法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

一、遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条和《政府采购评审专家管理办法》第十六条及财政部关于回避的规定。

二、评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

三、评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

四、评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化征集文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询征集人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

五、服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

六、遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章响应文件格式

采购包1:

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包2:

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包3:

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包4:

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包5:

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包6：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包7：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包8：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包9：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包10：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包11：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包12：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包13：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包14：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包15：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包16：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包17：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包18：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包19：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包20：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包21：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包22:

分册名称: 响应性投标文件分册

详见附件: 封面

详见附件: 响应函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 产品技术参数

详见附件: 报价一览表

详见附件: 供应商应提交的相关证明

详见附件: 商务应答表

详见附件: 授权委托书

详见附件: 一般资格条款响应材料

详见附件: 满足主要商务条款的承诺书

详见附件: 采购需求响应函 (LED显示屏)

详见附件: 唯一授权文件

采购包23:

分册名称: 响应性投标文件分册

详见附件: 封面

详见附件: 响应函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 产品技术参数

详见附件: 报价一览表

详见附件: 供应商应提交的相关证明

详见附件: 商务应答表

详见附件: 授权委托书

详见附件: 一般资格条款响应材料

详见附件: 满足主要商务条款的承诺书

详见附件: 采购需求响应函 (LED显示屏)

详见附件: 唯一授权文件

采购包24:

分册名称: 响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包25：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包26：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包27：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

采购包28：

分册名称：响应性投标文件分册

详见附件：封面

详见附件：响应函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：产品技术参数

详见附件：报价一览表

详见附件：供应商应提交的相关证明

详见附件：商务应答表

详见附件：授权委托书

详见附件：一般资格条款响应材料

详见附件：满足主要商务条款的承诺书

详见附件：采购需求响应函（LED显示屏）

详见附件：唯一授权文件

第七章框架协议、合同文本

内蒙古自治区政府采购框架协议 (货物类，封闭式框架协议)

框架协议编号：

一、协议方基础信息

征集人（甲方）：

地址：

联系方式：

入围供应商（乙方）：

地址：

联系方式：

入围供应商委托的代理商名单：

| 序号 | 代理商名称 | 地址 | 联系人 | 联系方式 |
|----|-------|----|-----|------|
| 1 | | | | |

二、采购项目信息

项目名称：XXXXXX

项目编号：XXXXXX

三、采购标的和入围产品技术规格

（一）分包名称：

（二）采购品目：

（三）采购标的

1、标的名称：

2、计量单位：

3、是否强制采购节能产品：是/否

4、是否强制采购节能产品：是/否

5、是否进口产品：是/否

6、标的物所属行业：(国民经济行业分类)

（四）采购标的的技术要求和入围产品技术规格

1、入围产品名称：

2、品牌名称：

- 3、规格型号：
- 4、生产厂家/制造商：
- 5、标的需求及入围产品参数功能：

| 序号 | 需求项 | 需求参数功能 | 参数功能描述 | 入围产品参数描述 |
|----|---------|--------|--------|----------|
| 1 | 功能 | | | |
| 2 | 性能 | | | |
| 3 | 材料 | | | |
| 4 | 结构 | | | |
| 5 | 外观 | | | |
| 6 | 安全 | | | |
| 7 | 包装 | | | |
| 8 | 交货期限 | | | |
| 9 | 交货的地域范围 | | | |
| 10 | 售后服务 | | | |
| 11 | 其他技术要求 | | | |

（五）最高限制单价和协议价格（元）：

最高限制单价：XXXXX.XX，大写（人民币）：XXXX

协议价格：最高限制单价：XXXXX.XX，大写（人民币）：XXXX

（六）相关耗材、配件报价、约定期限：

| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 最高限制单价 | 协议价格 | 约定期限 |
|----|------------------|----|------|------|--------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1 | 专用耗材 /通用耗材/配件 | | | | XXXXX.XX 大写（人民币）：XXXX | XXXXX.XX 大写（人民币）：XXXX | 自框架协议签订起X X年 |

（七）量价关系折扣：

入围供应商提供量价关系折扣，当单笔成交量达到以下量时，具体折扣如下：

| 序号 | 成交数量下限（含） | 成交数量上限（不含） | 折扣 | 折扣价格 |
|----|-----------|------------|-----|----------|
| 1 | xxx | xxx | xx% | 响应价格*xx% |
| 2 | xxx | xxx | | |

| | | | | |
|---|-------|--|--|--|
| 3 | | | | |
|---|-------|--|--|--|

| 序号 | 成交总金额下限（含） | 成交总金额上限（不含） | 折扣 | 折扣价格 |
|----|------------|-------------|-----|----------|
| 1 | xxx | xxx | xx% | 响应价格*xx% |
| 2 | xxx | xxx | | |
| 3 | | | | |

四、入围产品升级换代规则

本项目【支持/不支持】入围供应商对已入围产品进行升级换代。

（支持的情况）入围有效期内，入围供应商如有使用升级换代产品替代原入围产品的意向，可在确认升级换代产品技术规格高于原入围产品、价格不高于协议价格的前提下向甲方提交替换申请。甲方同意申请内容后，乙方可向协议内采购人提供升级换代产品。

五、第二阶段成交供应商的方式

直接选定/二次竞价

六、适用框架协议的采购人，以及履行合同的地域范围

1、适用框架协议的采购人（两种方式二选一）：

本框架协议适用于以下采购人：

| 序号 | 采购人名称 | 采购人所属区划 | 地址 | 联系方式 |
|----|-------|---------|----|------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |

本框架协议适用于以下行政区域的采购人：

【区划列表】

履行合同的地域范围描述：

【区划列表】

七、资金支付方式、时间和条件

1、支付方式：

【采购需求-支付方式】

一次付清/分期付款

2、支付时间和条件：

对于满足合同约定支付条件的，采购人应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的供应商账户。采购人和供应商在

第二阶段有特殊约定的除外。

八、采购合同文本

根据第二阶段成交方式展示合同文本

九、框架协议期限

本协议有效期为自框架协议签订之日起X年。如框架协议期满，因新一期框架协议征集出现废标、质疑投诉等特殊情形，导致新一期框架协议不能按时签订的，本框架协议继续履行，直至新一期框架协议签订为止。

十、入围供应商清退和补充规则

1、入围供应商清退规则：

入围供应商有下列情形之一的，取消其入围资格；已经签订框架协议的，解除与其签订的框架协议：

- 1) 恶意串通谋取入围或者合同成交的；
- 2) 提供虚假材料谋取入围或者合同成交的；
- 3) 无正当理由拒不接受合同授予的；
- 4) 不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定，经采购人请求履行后仍不履行或者仍未按约定履行的；
- 5) 框架协议有效期内，因违法行为被禁止或限制参加政府采购活动的；
- 6) 出现供应商信用管理规定的应当清退的情形（另行通知）。

被取消入围资格或者被解除框架协议的供应商不得参加同一封闭式框架协议补充征集。

2、入围供应商补充规则：

是否允许补充征集供应商：是/否（如果选择“是”，编制规则）

框架协议有效期内，当剩余入围供应商不足入围供应商总数70%且影响框架协议执行时，征集人将启动补充征集供应商。补充征集的条件、程序、评审方法和淘汰比例与初次征集相同。有效期遵守原框架协议的有效期。

十一、采购人【可以/不可以】将合同授予非入围供应商

十二、采购人证明能够以更低价格向非入围供应商采购相同货物，且入围供应商不同意将价格降至非入围供应商以下的，可以将合同授予非入围供应商。采购人将合同授予非入围供应商的，应当在确定成交供应商后1个工作日内，将成交结果抄送征集人，由征集人按照单笔公告要求发布成交结果公告。

十三、协议方的权利和义务

（一）征集人的权利和义务

- 1、为本协议第二阶段合同授予提供工作便利；
- 2、对本协议第二阶段最高限价和需求标准执行情况进行管理；
- 3、对本协议第二阶段确定成交供应商情况进行管理；
- 4、在质量不降低、价格不提高的前提下，对入围供应商因产品升级换代、用新产品替代原入围产品的情形进行审核；
- 5、接受采购人对入围供应商履行框架协议和采购合同情况的反馈与评价，并将用户反馈和评价情况向采购人公开，作为第二阶段直接选定成交供应商的参考；
- 6、公开本协议的第二阶段成交结果；

7、办理入围供应商清退和补充相关事宜。

(二) 入围供应商的权力与义务

1、在本协议有效期内，按照本协议约定的入围产品和协议价格向采购人供货；

2、对本协议确定的委托代理商进行管理，如代理商拒不履行合同义务的，由入围供应商承担相应责任，并解除代理商接受合同授予的资格；

3、在质量不降低、价格不提高的前提下，可对产品升级换代、用新产品替代原入围产品；

4、对本协议履行情况和采购合同情况向征集人进行反馈与评价。

十三、需要约定的其他事项

XXXX

甲方(公章):

甲方代表: XXX

甲方联系人: XXX

联系电话: XXX

单位地址: XXX

协议签订日期: XXXX年XX月XX日

乙方(公章):

乙方代表: XXX

乙方联系人: XXX

联系电话: XXX

单位地址: XXX

协议签订日期: XXXX年XX月XX日

内蒙古自治区政府采购框架协议【直购选定/二次竞价】合同

合同名称: 【采购标的】【直购选定/二次竞价】合同

合同编号: XXXXX

甲方: 采购人XXX

乙方: 入围供应商/代理商XXX

合同金额(元): XXXXX

人民币大写: XXXXX

经甲乙双方达成一致，根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》等相关法律、法规的规定以及{框架协议项目名称（框架协议项目编号）}的约定签订本合同，并共同遵守。

一、合同标的

| | 类型 | 产品名称 | 技术规格 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） | 备注 |
|---|----------|--------------------|------|----|---------|---------|----|
| 1 | 产品/配件/耗材 | XXX | XXX | 1 | ¥XXX.XX | ¥XXX.XX | |
| 2 | | | | | | | |
| | 合计 | ¥XXX.XX大写（人民币）:XXX | | | | | |

二、交货时间、地点

- 1、交货时间：合同生效之日起X个日历天内
- 2、交货地点：某省某市辖区

三、货物的包装、发运及运输

- 1.乙方对其交付的货物，涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵甲方指定地点。
- 2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。
- 3.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

四、质保期及售后服务要求

- 1、乙方所提供的货物质保期、售后服务标准应按照生产厂商标准。
- 2、乙方应保证提供的货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合生产厂家或国家规定的质量、规格和性能的要求。
- 3、乙方向甲方提供的货物在质保期内出现质量及安全问题的，由乙方负责处理解决并承担一切费用；超过保修期的设备，乙方应负责终生维修，维修时只收部件成本费。

五、知识产权

乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

六、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

七、合同转包或分包

乙方不得将合同标的转包或分包给他人履行。

八、验收标准

- 1.甲方依法组织履约验收工作。验收时,采购人按照采购合同的约定对每一项技术、商务要求的履约情况进行确认。
- 2.对于实际使用人和甲方分离的项目，甲方邀请实际使用人参与验收。如有必要，甲方邀请其他入围供应商或第三方专业机

构及专家参与验收。

3.验收合格的项目,甲方根据采购合同的约定及时向乙方支付合同款项、退还履约保证金。验收不合格的项目,甲方依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《民法典》。

九、付款期限

验收合格后xx个工作日内,甲方按合同约定向乙方支付全部货款。本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十、不可抗力事件处理

1.在合同有效期内,任何一方因战争、洪灾、台风、地震等不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力事件影响期相同。

2.受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后XX天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。

3.不可抗力事件延续XX天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

自定义

十一、违约责任

1.乙方逾期交付货物的,每逾期一天,应按逾期交货总额的X‰作为违约金支付给甲方,由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期X个工作日不能交货的,甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的,乙方应向甲方支付合同总值X‰的违约金,如造成甲方损失超过违约金的,超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

2.乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及征集文件规定标准的,甲方有权拒收该货物,乙方愿意更换货物但逾期交货的,按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的,甲方可单方面解除合同。

3.乙方将货物送达交货地点并安装调试合格后xx个工作日内进行验收。甲方无正当理由拒收货物的,甲方向乙方偿付拒收货款总值X‰的违约金。

4.若甲方未按照合同约定逾期向乙方支付货物费用,每逾期一天,按应支付金额的X‰作为违约金支付给乙方,直至实际支付之日。

5.任一方未按照本协议约定履行或履行不符合本协议规定的,即为违约,另一方有权要求违约方依法赔偿损失,包括但不限于经济损失及因此支出的诉讼费、律师费、保全费、担保费、鉴定费、差旅费、调查取证费等合理费用。

自定义

十二、解决纠纷方式

因本合同引起的争议,甲乙双方应友好协商解决。协商不成的,选择以下方式:(一)提交仲裁委员会仲裁。(二)向征集人、采购人所在地人民法院起诉。

十三、其他

- 1.本合同由甲乙双方盖章后生效。
- 2.合同内容如遇国家法规及政策另行有规定的,从其规定。

甲方(公章):
甲方代表: XXX
甲方联系人: XXX

联系电话：XXX

单位地址：XXX

合同签订日期：XXXX年XX月XX日

乙方(公章)：

乙方代表：XXX

开户银行：XXX

银行账号：XXX

乙方联系人：XXX

联系电话：XXX

单位地址：XXX

合同签订日期：XXXX年XX月XX日

以下无正文